

Çimento Esaslı Kristalize Su Yalıtım Ürünü

ÜRÜN TANIMI

Çimento esaslı, polimer emülsiyon takviyeli, kristalize etkisi olan aktif kimyasallar içeren, tek bileşenli kristalize su yalıtım harcıdır.

ÖZELLİKLER

Çimento suyu deposu yalıtımında kullanıma uygundur.
Hidrostatik basınca dayanıklıdır.
Kristalize etkisi olan aktif kimyasal bileşenler betondaki kapiller boşlukları doldurur.
Negatif ve pozitif su basıncına karşı uygulanabilir.
Hazırlanması kolay ve hızlıdır.
Fırça ve püskürtme ekipmanı ile uygulanabilir.
Çalışma süresi uzatılmıştır.
Ölümlü kristaller ile kalıcı bir su yalıtımı sağlar.
Derzsiz, eksiz, kalıcı, nem ve su geçirmeyen bir su yalıtım katmanı oluşturur.
Topraktaki kimyasallara ve tuz çözeltilerine dayanıklıdır.
Nemli yüzeye uygulanabilir.
Donma-çözülme döngüsüne üst düzey dayanım sağlar.
Negatif ve pozitif yönden yalıtım sağlar.
Çimento suyu kullanımına uygundur.
0,4 mm genişliğindeki çatlakları kristaller oluşturularak doldurur.
Sürekli aktif bir yapısı vardır.

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı : Çimento esaslı/Aktif kimyasal içerikli
Görünüm /Renk : Toz / Gri

PERFORMANS

(23°C, %50 bağıl nemde)

Çimento suyu deposu üzerine kaplama yapılması	1350 ± 200 kg/m ³	TS EN 1015-10
Tam kürlenme	7 gün	
Kap ömrü	28 gün	
	45 dk	

Bu değerler firmamızda 23°C, %50 bağıl nemde yapılan laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Ürün antiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları için itililik arz edeceklerinden değerler de kullanılabilir.

Çimento Esaslı Kristalize Su Yalıtım Ürünü

KULLANIM ALANLARI

Beton yüzeylerin su yalıtımında,
Asansör kuyularının su yalıtımında,
Yatay ve dikey yüzeylerin su yalıtımında,
Negatif ve pozitif taraftan su yalıtımında,
Su depolarında,
Betonarme borularda,
Betonu su, tuz ve karbonatla mayalanmaya karşı korumada,
Toprak üstünde ve altında kalan yapıların su yalıtımında kullanılır.

UYGULAMA TALİMATI

Uygulama yapılacak yüzeyler nemli olmalıdır, kuru yüzeyler uygulamadan önce nemlendirilmelidir. Yüzey; kürenü almış ve sağlam olmalıdır. Yapı mayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyde bozukluk varsa PROREPAIR THIN veya PROREPAIR ; deniz suyu, kanalizasyon gibi yüksek sülfata maruz kalan ortamlarda uygulama yapılacak ise PROREPAIR PLUS ile en az 24 saat önceden onarılmalı. Kökeler ve birleşim noktaları su yalıtım pah bandı ile dönülmelidir. Varsa aktif su kaçakları ve olumsuzluklar PROSTOP su tıkaçı ile doldurulmalıdır. Uygulamadan 24 saat önce zemin suya doyurulmalı, uygulamadan hemen önce ise tekrar nemlendirilmelidir.

Yaklaşık 6 kg su içerisine 25 kg toz bileşene yavaşça boşaltarak toprak kalmayınca kadar düşük devirli mixer yardımıyla karıştırılır. Uygulamaya başlamadan tekrar karıştırılır.

Uygulama Ekipmanı

El mikseri - Fırça - Püskürtme ekipmanı

Fırça veya uygun püskürtme ekipmanı ile uygulanır. Yüzeye 2 -3 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda kafesleme usulu yapılmalıdır. Katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. Ürün nihai kurumadan sonra 5 gün boyunca su ile nemlendirilmelidir. Trafik yükü olan yerlerde üzerine koruyucu katman yapılmalıdır. Kullanım süresi geçmi harç bertaraf edilmelidir.

SINIRLAMALAR

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalı. Sıcak, yağmurlu ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kürenü alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz diğer etkenlerden korunmalıdır.

TÜKETİM

Su basıncına göre 2 kg/m²

201 PROCRYSTA



Çimento Esaslı Kristalize Su Yalıtım Ürünü

GÜVENLİK

Çimento esaslı oldu undan tozunu solumayınız, maske kullanınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora ba vurunuz. Çocukların ula amayaca ı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna ba vurunuz .

YASAL NOTLAR

Teknik bilgi föyümüz geniş kullanım alanlarına sahip DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek için hazırlanmıştır ve tavsiye niteliğinde olup bu bilgiler doğru uygulama zemin ,hava , ekipman ,vb. şartlarında ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.

DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir ve ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78
Gürsu /BURSA TÜRKİYE

Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com